

# 水道だより

～安心を未来につなぐ和歌山市～

送水管の複線化  
加納浄水場の更新・耐震化  
管路の更新  
漏水調査

和歌山市  
水道ビジョン  
2024

編集・発行

和歌山市企業局 企業総務課  
〒640-8511 和歌山市七番丁23番地  
Tel : 073-435-1124

和歌山市企業局



和歌山市企業局  
ホームページ



和歌山市企業局  
公式X



# 安心を支える主な取組

## ～災害に強く、将来にわたり安定供給できる水道をめざして～

### 紀の川横断部の送水管の複線化

六十谷水管橋のみに頼っていた紀の川北部地域への水道水を安定供給するため、送水管の複線化事業に取り組んでいます。



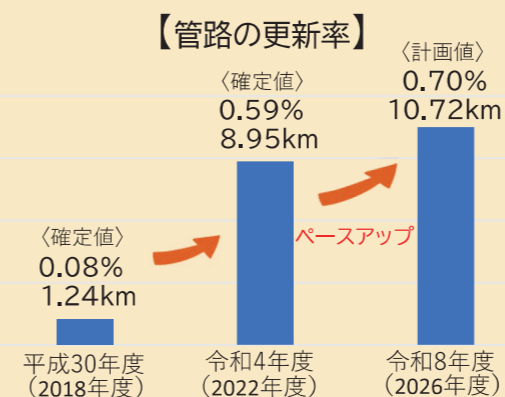
加納浄水場から紀の川北部地域への送水管布設ルートイメージ図

令和7年(2025年)12月から工事を開始しています。紀の川横断部の地中(河床)にトンネルを掘り、送水管を通します。令和9年度(2027年度)末の工事完成を目指します。

### 老朽化した管路の更新

老朽化・耐震対策など水道管の強靱化に向けて計画的に工事を行っています。

老朽化した水道管は災害時、破損により断水が発生する可能性があります。このような場合に備え、地震などの災害に強い耐震管に入れ替える工事を行っています。



水道管の更新工事状況

### 加納浄水場の更新・耐震化

基幹浄水場である加納浄水場の耐震化と施設能力の増量を目的に、更新工事を順次進めています。

現在は、取水施設の耐震補強工事、ろ過池混和池築造工事などを行っています。加納浄水場は限られた敷地内において、運転を継続しながら施設の工事を行っているため、全ての施設の更新完了予定は令和20年度(2038年度)になっています。



加納浄水場 ろ過池混和池築造工事状況

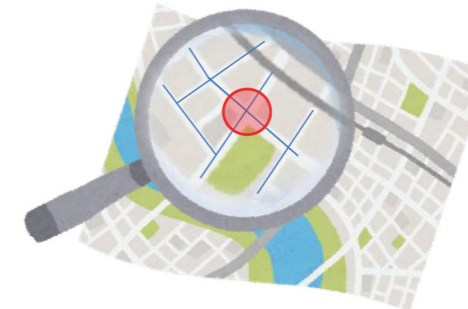
### 新たな技術を活用した漏水調査

DXを推進し、令和7年度(2025年度)から衛星を活用した調査を行っています。

これまでは老朽化した管路を中心に現地調査を行っていましたが、衛星画像解析の活用により、市内全域を対象としつつ、現地調査の距離を約半分に抑えることができました。令和8年度(2026年度)も引き続き、解析結果をもとに調査を行い、効率的な維持管理に繋がっていきます。



人工衛星で画像を撮影



漏水の疑い箇所の解析



現地調査

# ご家庭での災害対策

## ①非常用の水を確保しましょう

飲料水の備蓄の目安は、1人あたり1日3リットル、最低3日分で9リットル以上を目安にしてください。

お風呂の残り湯などは、飲用以外の生活用水として利用できます。  
(小さなお子さまの事故には十分注意してください。)



## ②給水を受ける容器(ポリタンクや非常用給水袋など)を準備しておきましょう

## ③マンション等では停電による断水に備えましょう

中高層マンションやビルなどは、電力で動くポンプで水を送っていることが多いため、停電時には断水する可能性があります。非常用給水栓の有無など、事前に建物の管理者に確認しておきましょう。

## 受水槽を所有している方々へのお願い

ビルやマンションまたは家庭で水道水をいったん受水槽に貯めて、そこから各蛇口に水を送って利用する施設を「貯水槽水道」といい、設置者(所有者)に管理責任があります。受水槽の維持管理を怠ると、水質が劣化するなど衛生上の問題が発生します。受水槽の適正な管理をお願いします。

なお、受水槽の清掃を行った場合は、清掃完了証明書を和歌山市水道料金センターに提出していただければ、受水槽の容量を計量水量から差し引きます。

詳しい内容については、こちらをご覧ください。➡



## 水道に関する各種お問い合わせ先

お問い合わせ内容	担当部署	電話番号
上下水道の料金について	和歌山市水道料金センター (和歌山市役所西側ワイチビル1F)	073 - 435 - 1298
水道の使用開始・中止について ※4、5日前までにご連絡ください		
検針、料金のお支払い、使用者・使用戸数(マンション等)などの変更、口座振替について		
給水装置の所有権の変更について		
漏水、濁り水、出水不良、修繕について	維持管理課	073 - 435 - 1131
企業局指定給水装置工事事業者について	営業課	073 - 435 - 1128
水道水の水質について	水質試験事務所	073 - 471 - 6950
その他のお問い合わせ	企業総務課	073 - 435 - 1124
土・日・祝・夜間・年末年始の緊急連絡先	警備員室	073 - 435 - 1313

各種QR  
コード

水道に関する手続や  
各情報について  
確認することが  
できます

オンライン申請  
使用開始・中止・変更等



水道料金表



財政状況



水質情報

